

# TD-G728A

El TD-G728A es parte de la solución de comunicaciones grupales PTT Nationwide que permite la función Push-to-Talk a través de una red celular mediante Wi-Fi y la infraestructura 3G/4G/LTE existente de los operadores de redes móviles. PTT Dispatch es la interfaz potente para comunicaciones grupales eficientes y seguimiento de ubicación.





## FEATURES



#### Red celular 2G/3G/4G



### Pantalla LCD de 1,77 pulgadas

La pantalla LCD proporciona una visibilidad de alta resolución incluso con luz diurna intensa. Admite un sistema de menú GUI fácil de usar con una navegación clara y sencilla.



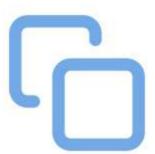
#### Posición GPS

El GPS permite el seguimiento y posicionamiento en tiempo real para la aplicación PTT Dispatch



#### **Conectividad WiFi**

El Wi-Fi incorporado admite comunicaciones dentro de edificios con conmutación perfecta a redes celulares 4G/3G cuando está fuera del alcance del Wi-Fi.



### Ranuras para dos SIM

Soporte para insertar Micro SIM



# Alarmas de emergencia y llamadas (SOS)

Las alarmas de emergencia se pueden enviar a otras radios mediante el botón programable de un toque.

Puede mejorar la seguridad de los trabajadores y el tiempo de respuesta ante emergencias.





#### Soporte multi-idioma

Soporte de mensajes de voz en inglés, español, francés, alemán e italiano. Soporte de menú en varios idiomas, como francés, español, turco, etc.



#### Memoria RAM+ROM

1+8 GB de gran capacidad de almacenamiento de memoria



#### Bluetooth 4.2

Bluetooth incorporado



### Llamada grupal/individual

La llamada telefónica o llamada individual depende de si la aplicación PTT es compatible o no.



## Herramienta de proyección Total Screen-Screen

Proyecte la pantalla del dispositivo en la pantalla de la computadora PC donde puede usar el mouse y el teclado para controlar y configurar el dispositivo de radio.



## Mensajería de prueba (opcional)

Recibir y enviar mensajes de texto SMS, habilitar o deshabilitar esta función a través del software de radio.



#### Audio de alta calidad

Proporciona un rendimiento de audio digital de alta calidad para llamadas individuales, llamadas grupales y llamadas de emergencia.







## Fiable y duradero

Clasificación IP54 para resistencia al agua y al polvo.

Aturdido y activo (Dependiendo de si su plataforma admite esta función o no) El despachador puede aturdir (deshabilitar) o activar (volver al servicio) de forma remota si la radio se pierde o es robada



## Definición del botón de la máquina





### Accesorios

#### Accesorios



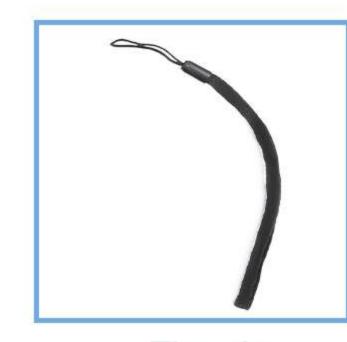
Batería



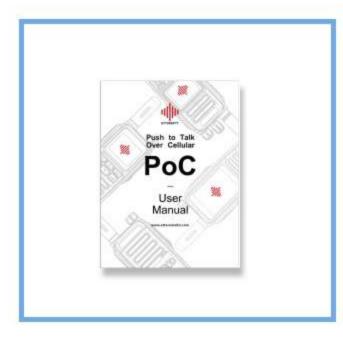
Cargador de escritorio



Adaptador de corriente



Tira de mano



Manual de usuario



Pinza de cinturón

### Optional Accessories:



Gancho para la oreja Auricular



Auriculares con tubo de aire



Auriculares en forma de D



Micrófono



Cargador de 6 vías



## Hoja técnica

#### Radio TD-G728A con prueba de concepto

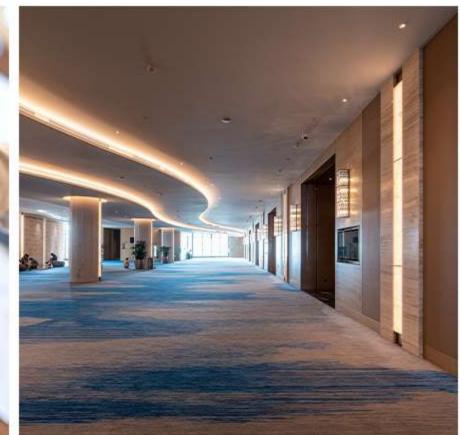
Sistema	Android 7.1 (Actualización del firmware del sistema mediante Type-C)
Plataforma	ETTOREPTT
Versión de red A	LTE FDD       : B1/B3/B5/B8         LTE TDD       : B38/B39/B40/B41         TD-SCDMA       : B34/B39         EVDO/CDMA       : BC0         WCDMA       : B1/B8         GSM       : 900/1800MHz
Versión de red B	LTE FDD : B1/B3/B5/B7/B8/B20  LTE TDD : B38/B40/B41  WCDMA : B1/B5/B8  GSM : 850/900/1800/1900MHz
Versión de red C	LTE FDD : B2/B4/B5/B7/B12/B13/B25/B26  WCDMA : B1/B2/B4/B5/B8  GSM : 850/1900MHz
Versión de red D	LTE FDD : B1/B3/B5/B7/B8/B28  LTE TDD : B40  WCDMA : B1/B2/B5/B8  GSM : 850/900/1800/1900MHz
Versión de red E	LTE FDD       : B1/B2/B3/B5/B7/B8/B20/B28A         LTE TDD       : B38/B41         WCDMA       : B1/B2/B5/B8         GSM       : 850/900/1800/1900MHz
Módulo	Quectel SC20-CE/SC20-E/SC20-A/SC20-AU/SC20-EU
Conjunto de chips	Qualcomm MSM8909
Red inalámbrica (WLAN)	Versión de red A: 2,4 G/5 G, 802.11 a/b/g/n Versión de red B/C/D/E: 2,4 G/5 G, 802.11 a/b/g/n
Bluetooth	Lento.1+excusa/p.0/4.1/4.Di
Sistema de posicionamiento	GPS/GLONASS/BeiDou
LTE	LTE FDD: máx. 150 Mbps (descarga)/máx. 50 Mbps (descarga) LTE TDD: máx. 130 Mbps (descarga)/máx. 35 Mbps (descarga)
Sistema de transmisión multifrecuencia (UMTS)	DC-HSDPA: Máx. 42 Mbps (DL) HSUPA: Máx. 5,76 Mbps (UL) WCDMA: Máx. 384 Kbps (DL/UL)
Puertos	Interfaz de cargador USB / conector de audio de 3,5 mm / tipo C
Memoria	Memoria RAM: 1 GB / ROM: 8 GB
Batería	4000 mAh (ion de litio)
A prueba de agua y polvo	IP54
Potencia de salida de audio	2W
Dimensiones	115*59*35 mm (sin antena)
Peso	230 g (con batería y antena)
Tensión de funcionamiento	3,5 V ~ 4,2 V, valor típico 3,8 V



## Escenarios de aplicación

POC radio instaló la aplicación PTT para su uso en varias industrias. Aprovecha la amplia cobertura de las señales celulares móviles 3G/4G para hacer que la gestión de la cadena sea más conveniente; la tecnología perfecta puede resolver eficazmente varios problemas y hacer que la comunicación a larga distancia; buena configuración de hardware, accesorios inteligentes completos, brindan una mejor experiencia de uso.









Transporte y Logística

Trabajo en varios sitios

Seguridad Pública

Comando de situaciones de emergencia

Seguridad y proteccion







Ambulancia privada



Propiedad administrativa



Gestión de flotas



Servicio empresarial



Blvd. Emiliano Zapata 2395 L10 y 11 Vallado Nuevo Culiacán Sinaloa México.

